

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก สายโคกหินแก้ง (จากฟาร์มวัวนายมนตรี ถึงบ้านนางสุกัญญา ซอสูง เนิ่นบ้านโกรกลี ก หมู่ที่ ๒ ต.ตะเคียน อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๖,๑๐๐.- บาท (-สี่แสนห้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-)

ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน มีรายละเอียดโครงการประกอบด้วย

นำเครื่องจักรเข้าเกรดดินเดิมให้ SCARIFY ผิวดินลึก ๐.๑๕ เมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่งผิวจราจรเดิมกว้างเฉลี่ย ๔.๕๐ เมตร ยาว ๗๐๐ เมตร และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% MODIFIED PROCTOR DENSITY งานดินถม CBR \geq ๔% กว้างเฉลี่ย ๔.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หน้า ๐.๓๐ เมตร มีปริมาตรดินเสริมไม่น้อยกว่า ๔๐๕ ลบ.ม.เมตร และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% MODIFIED PROCTOR DENSITY ผิวจราจรหินคลุก CBR \geq ๘๐% ลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๔.๕๐ เมตร ยาว ๗๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร มีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า ๔๗๒.๕๐ ลบ.ม. และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% MODIFIED PROCTOR DENSITY พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์อย่างละ ๑ ป้าย ทำตามแบบ อบต.ตะเคียนกำหนด
๒. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๒
๓. เป็นเงิน ๔๕๖,๑๐๐.- บาท (-สี่แสนห้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-)
๔. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๔.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)
 - ๔.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๔.๓ แบบราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (แบบ ปร.๖)
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสุนทร นามโคตศรี	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด	นายช่างโยธา	กรรมการ
๓. นางสาววันเพ็ญ เป็รื่องนนท์	นายช่างโยธา	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโกรกเหล็ก สายโกลกหินแก้ง (จากฟาร์มวันนายมนตรี - บั้ หมู่ที่ 2 ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา)
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน
 รายละเอียดโครงการ นำเครื่องจักรเข้าเกรดดินเดิมให้ SCARIFY ผิวดินลึก 0.15 เมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่งผิวจราจรเดิมกว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร ยาว 700 เมตร และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY งานดินถม CBR>=4% กว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร ยาว 300 เมตร หนา 0.30 เมตร มีปริมาตรดินเสริมไม่น้อยกว่า 405 ลบ.ม.เมตร และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY ผิวจราจรหินคลุก CBR>=80% ลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.15 เมตร มีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 472.50 ลบ.ม. และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย

ประมาณการเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานดินเดิมให้ SCARIFY ผิวดินลึก 0.15 เมตร และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY	ตร.ม.	3,150.00	10.53	33,169.50	1.3624	45,190.13	
2	งานดินถม CBR>=4% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY	ลบ.ม.	405.00	110.95	44,934.75	1.3624	61,219.10	
3	งานดินถมคันทางบดทับแน่น	ลบ.ม.						
4	ผิวจราจรหินคลุกเสริมใหม่ บดอัดไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY	ลบ.ม.	472.50	543.24	256,680.90	1.3624	349,702.06	
5	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					334,785.15		รวม	456,111.29
					ตัวอักษร (-สี่แสนห้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-)		ปรับยอด	456,100.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 334,785.15

② ค่า FACTOR F_N งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด
 นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ตรวจ

นายสุเนตร นามโคตศรี
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นายชัชวรินทร์ อินทรวงษ์โชติ
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

นายชัชวรินทร์ อินทรวงษ์โชติ
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปฏิบัติหน้าที่
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายสุเนตร นามโคตศรี
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นางสาววิญญ์เพ็ญ เป็ร็องนันทน์
 นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด
 นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก สายทางบ้านโกรกสัก สายโคกหินเก็ง (จากฟาร์มวันนายมนตรี - บ้านนางสุกัญญา ซอยสูงเนิน) หมู่ที่ 2 ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา เครื่องจักรเข้าเกรดดินเดิมให้ SCARIFY ผิวดินลึก 0.15 เมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่งผิวจราจรเดิมกว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร ยาว 700 เมตร

และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY งานดินถม CBR>=4% กว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร ยาว 300 เมตร หนา 0.30 เมตร

มีปริมาตรดินเสริมไม่น้อยกว่า 405 ลบ.ม.เมตร และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY ผิวจราจรหินคลุก CBR>=80%

ลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.15 เมตร มีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 472.50 ลบ.ม. และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า

95% MODIFIED PROCTOR DENSITY พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย

ประมาณการเมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานดินเดิมให้ SCARIFY ผิวดินลึก 0.15 เมตร และบดอัดแน่น	ตร.ม.	3,150.00	10.53	33,169.50	1.3624	14.35	45,190.13
	ไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY		-	-	-	-	-	-
2	งานดินถม CBR>=4% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY	ลบ.ม.	405.00	110.95	44,934.75	1.3624	151.16	61,219.10
			-	-	-	-	-	-
3	งานดินถมกันทางบดทับแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	ผิวจราจรหินคลุกเสริมใหม่ บดอัดไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY	ลบ.ม.	472.50	543.24	256,680.90	1.3624	740.11	349,702.06
5	งานพื้นที่ทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					334,785.15		รวม	456,111.29
							ปรับยอด	456,100.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 334,785.15

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624